

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2001年10月4日 (04.10.2001)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 01/73629 A1

(51) 国際特許分類: G06F 17/60

長野県諏訪市大和3丁目3番5号 エプソンダイレクト
株式会社内 Nagano (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP01/02520

(22) 国際出願日: 2001年3月27日 (27.03.2001)

(74) 代理人: 上柳雅彦, 外(KAMIYANAGI, Masataka et al.); 〒392-8502 長野県諏訪市大和3丁目3番5号 セイコーエプソン株式会社 知的財産室内 Nagano (JP).

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2000-92497 2000年3月29日 (29.03.2000) JP

(81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VN, YU, ZA, ZW.

(71) 出願人: セイコーエプソン株式会社 (SEIKO EPSON CORPORATION) [JP/JP]; 〒163-0811 東京都新宿区西新宿2丁目4番1号 Tokyo (JP).

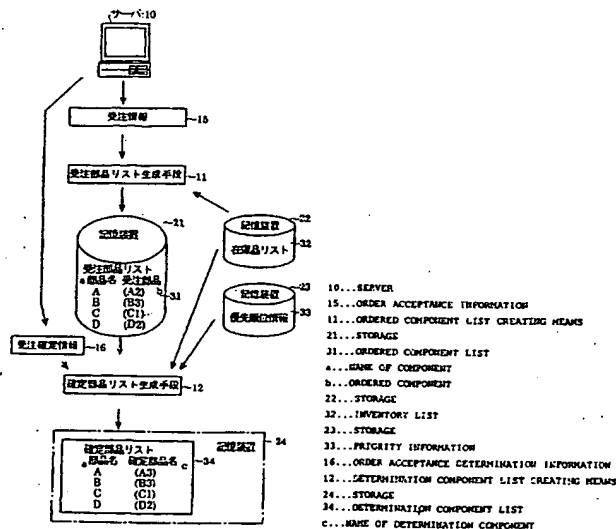
(84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(72) 発明者: 横田 剛 (YOKOTA, Tsuyoshi), 霜田都司 (SHIMODA, Satoshi), 降旗英一郎 (FURIHATA, Ei-ichiro), 降旗いそ子 (FURIHATA, Isoko); 〒392-8502

[続葉有]

(54) Title: INVENTORY ALLOTMENT MANAGING METHOD AND INVENTORY ALLOTMENT MANAGING SYSTEM

(54) 発明の名称: 在庫引き当て管理方法および在庫引き当て管理システム



(57) Abstract: A ordered component list (31) containing the names of allotted components contained in an inventory list (32) is created according to order acceptance information (15) when an order is accepted and stored in a storage (21) in a computer. After the order acceptance is determined, it is judged whether or not the component in the ordered component list (31) is contained in the latest inventory list (32). Referring to priority information (33) representing the priority of shipment of each component in the latest inventory list (32), a determined component list (34) of the re-allotted components having the highest priority among the components. Thus, the re-allotment after order acceptance determination of a component allotted when an order is accepted is optimized.

[続葉有]



添付公開書類:
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(57) 要約:

受注時は、受注情報15に基づいて在庫品リスト32中に存在する部品を引き当てた、受注部品リスト31を生成して、コンピュータの記憶装置21に記憶させる。受注確定後に、受注部品リスト31中の部品が、最新の在庫品リスト32中に存在するかどうかを判定し、最新の在庫品リスト32中に存在する各部品について、出荷の優先順位を示す優先順位情報33を参照して、各部品の中で最も優先順位の高いものを再引き当てした、確定部品リスト34を生成する。

上記の構成によれば、受注時に引き当てた部品を受注確定後に再引き当てする処理の最適化ができる。